



Entender las Etiquetas de GHS

Etiquetas del Sistema Global Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (GHS) a Simple Vista

Identificador de producto

da un nombre o número que le permite identificar el producto químico y correlación de la etiqueta al hoja de datos de seguridad (SDS).

Pictogramas de peligros

transmiten información de peligro específico utilizando símbolos o gráficos.

Información de los proveedores

le dice el nombre, dirección y número de teléfono del fabricante, importador o de otra parte responsable.

Consejos de prudencia

describen las medidas recomendadas para minimizar o prevenir la lesión o enfermedad debido a la exposición al producto químico o de la manipulación o almacenamiento inadecuada.

En caso de incendio

la etiqueta le dice cómo extinguirlo.

ETIQUETA DE MUESTRA

Identificación del producto

CÓDIGO
Nombre del producto _____

Identificación del proveedor

Nombre de la empresa _____
Dirección _____
Ciudad _____ Estado _____
Código postal _____ País _____
Número de teléfono de emergencia _____

Consejos de prudencia

Mantener el contenedor herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar fresco, bien ventilado y cerrado bajo llave.
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas o llama abierta. **No fumar.**
Usar sólo con herramientas que no generen chispas.
Usar equipo eléctrico a prueba de explosiones.
Tomar medidas de precaución contra descargas estáticas.
Fijar y conectar a tierra el equipo contenedor y receptor.
No respirar los vapores.
Usar guantes protectores.
Abstenerse de comer, beber o fumar cuando se usa este producto.
Lavarse muy bien las manos después de manejar este producto.
Desechar el producto según las especificaciones y los reglamentos locales, regionales, nacionales e internacionales.

En caso de incendio: usar un extintor de polvo químico (tipo BC) o de bióxido de carbono (CO²).

Primeros auxilios
Si hay exposición a este producto, llamar al Centro de Control de Intoxicaciones.
En caso de contacto con la piel o el cabello: quitar de inmediato toda la ropa contaminada. Lavar la piel con agua.

Pictogramas de peligro

Palabra de advertencia
Peligro

Indicaciones de peligro
**Líquido y vapor muy inflamables.
Puede causar daños al hígado y los riñones.**

Información suplementaria

Instrucciones de uso

Peso lleno: _____ Número de lote: _____
Peso bruto: _____ Fecha de llenado: _____
Fecha de caducidad: _____

Palabra de advertencia

indica la gravedad del peligro.

Indicaciones de peligro

describe el de índole del peligro.

Información suplementaria

como instrucciones de uso, fecha de llene, fecha de caducidad, peso, etc. también puede ser proporcionada.

Información de **primeros auxilios** puede ayudarle a actuar rápidamente y con eficacia en caso de emergencia.



The Global Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (GHS) Labels at a Glance

Product identifier

gives a name or number that enables you to identify the chemical and cross-reference the label to the safety data sheet (SDS).

Hazard pictograms

convey specific hazard information using symbols or graphics.

Supplier information

tells you the name, address, and phone number of the manufacturer, importer, or other responsible party.

Precautionary statements

describe recommended measures to minimize or prevent injury or illness due to exposure to the chemical or from improper handling or storage.

In case of fire, the label tells you how to extinguish it.

SAMPLE LABEL

<p>PRODUCT IDENTIFIER</p> <p>CODE _____</p> <p>Product Name _____</p> <p>SUPPLIER IDENTIFICATION</p> <p>Company Name _____</p> <p>Street Address _____</p> <p>City _____ State _____</p> <p>Postal Code _____ Country _____</p> <p>Emergency Phone Number _____</p> <p>PRECAUTIONARY STATEMENTS</p> <p>Keep container tightly closed. Store in cool, well ventilated place that is locked.</p> <p>Keep away from heat/sparks/open flame. No smoking.</p> <p>Only use non-sparking tools.</p> <p>Use explosion-proof electrical equipment.</p> <p>Take precautionary measure against static discharge.</p> <p>Ground and bond container and receiving equipment.</p> <p>Do not breathe vapors.</p> <p>Wear Protective gloves.</p> <p>Do not eat, drink or smoke when using this product.</p> <p>Wash hands thoroughly after handling.</p> <p>Dispose of in accordance with local, regional, national, international regulations as specified.</p> <p>In Case of Fire: use dry chemical (BC) or Carbon dioxide (CO₂) fire extinguisher to extinguish.</p> <p>First Aid</p> <p>If exposed call Poison Center.</p> <p>If on skin (on hair): Take off immediately any contaminated clothing. Rinse skin with water.</p>	<p>HAZARD PICTOGRAMS</p> <p></p> <p>SIGNAL WORD</p> <p>Danger</p> <p>HAZARD STATEMENT</p> <p>Highly flammable liquid and vapor. May cause liver and kidney damage.</p> <p>SUPPLEMENTAL INFORMATION</p> <p>Directions for use</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>Fill weight: _____ Lot Number _____</p> <p>Gross weight: _____ Fill Date: _____</p> <p>Expiration Date: _____</p>
--	--

Signal word indicates the severity of the hazard.

Hazard statement describes the nature of the hazard.

Supplemental information such as directions for use, fill date, expiration date, weight, etc. may also be provided.

First-aid information can help you act quickly and effectively in an emergency.



Entender las Etiquetas de GHS

CUESTIONARIO DE ENTENDER LAS ETIQUETAS GHS

- 1. El sistema global armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (GHS) recomienda pero no requiere cambios en el etiquetado del envase químico.**
a. Verdadero b. Falso
- 2. Etiquetas alternativas son permitidas si:**
 - a. Están escritas en un idioma distinto del inglés.
 - b. Cumplen con los requisitos de etiquetado de la GHS.
 - c. Son menos costosas que las etiquetas de GHS.
- 3. El identificador de producto en la etiqueta de GHS identifica el proveedor del producto químico.**
a. Verdadero b. Falso
- 4. La palabra de señal en una etiqueta de GHS indica:**
 - a. Peso del envase
 - b. Gravedad del peligro
 - c. Fecha de caducidad de producto químico
- 5. El identificador de producto debe tener referencia al hoja de datos de seguridad (SDS).**
a. Verdadero b. Falso
- 6. La palabra "advertencia" en una etiqueta de GHS significa que el producto químico es más peligroso que un producto químico etiquetado con la palabra "peligro".**
a. Verdadero b. Falso
- 7. Pictogramas se utilizan sólo en GHS etiquetas escritas en idiomas distintos del inglés.**
a. Verdadero b. Falso
- 8. La declaración de peligro en una etiqueta de GHS identifica información de emergencia y primeros auxilios.**
a. Verdadero b. Falso
- 9. Declaraciones de precaución indican:**
 - a. Naturaleza del peligro
 - b. Grado de peligro
 - c. Medidas para minimizar las exposiciones
- 10. Si un contenedor de producto químico peligroso le falta un GHS o etiqueta alternativa aprobada, abra el contenedor para verificar lo que está dentro.**
a. Verdadero b. Falso

Quando termine este cuestionario, entréguelo a su supervisor.

Nombre: _____

Fecha: _____



Entender las Etiquetas de GHS

RESPUESTAS AL CUESTIONARIO DE ENTENDER ETIQUETAS DE GHS

1. b. Falso. El GHS requiere nuevas etiquetas para envases de químicos peligrosos. Estas etiquetas están diseñadas especialmente para cumplir con los requisitos del GHS.
2. b. Pueden utilizarse etiquetas alternativas, tales como asociación de protección de fuego nacional (NFPA) o etiquetas sistema de información de materiales peligrosos (HMIS), siempre y cuando sean compatibles con GHS.
3. b. Falso. El identificador de producto da un nombre o número que le permite identificar el producto químico.
4. b. La palabra de señal indica la gravedad del peligro.
5. a. Verdadero. De esta manera puede fácilmente encontrar y consultar el SDS.
6. b. Falso. El señal "peligro de la palabra" indica un peligro más grave que si la palabra "advertencia" se utiliza en la etiqueta.
7. b. Falso. Todas las etiquetas de GHS deben incluir pictogramas que transmiten información de peligro específico utilizando símbolos o gráficos. Pictogramas se muestran sobre un fondo blanco dentro de una caja en forma de diamante con un borde rojo.
8. b. Falso. La declaración de riesgo describe la naturaleza de los riesgos del producto químico.
9. c. Declaraciones de precaución le dice las medidas que debe tomar para prevenir o minimizar lesiones o enfermedades debido a la exposición a la sustancia química.
10. b. Falso. Nunca abra un contenedor de químico peligroso si la etiqueta le falta o es ilegible. Informe del problema a un supervisor inmediato.